



www.polyvision.ru

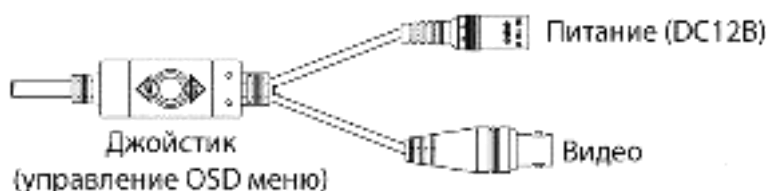
Особенности

Купольная AHD-M видекамера **PDM1-A1-V12 v.9.3.6** с ИК-подсветкой и фиксированным объективом 2,8-12 мм торговой марки «Polyvision».

Основой устройства является КМОП-матрица **SmartSence 1/3" SC1135**, обеспечивающая изображение с разрешением **1280*960** (разрешение записи будет 1280*720). За обработку изображения отвечает процессор последнего поколения, имеющий на борту все необходимые функции для оптимизации работы камеры под конкретные условия наблюдения. Для этого процессор имеет автоматический баланс белого, цифровой фильтр шумоподавления **2DNR**, расширенный динамический диапазон **D-WDR**, компенсация встречных засветок **BLC**. Настройка камеры осуществляется через OSD-меню с помощью специального джойстика на кабеле.

Настройка камеры осуществляется через OSD-меню с помощью специального джойстика на кабеле.

Встроенный **ИК-фильтр** блокирует инфракрасный свет в дневное время для повышения качества изображения. В ночное время этот фильтр убирается, чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения, и вместе с интеллектуальной ИК-подсветкой (**до 25 м**) обеспечивает контроль за объектом даже в полной темноте.



Подключение

1. Выберите тип видеосигнала удержанием джойстика в течение 5 секунд в определённом положении:

влево – CVBS;
вправо – AHD;
вверх – CVI;
вниз – TVI

либо через OSD меню: главное меню=>

VIDEO SETTING (4 строка) =>
TRANSFER MODE (5 строка).

2. Отрегулируйте положение видеокamеры.
3. Настройте параметры видеокamеры с помощью OSD-меню джойстиком на кабеле.

Условия безопасной эксплуатации

ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



ВНИМАНИЕ!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабели таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Сведения о производителе и сертификации

Производитель: : OFK Technologies Co., Limited Add: 5th Floor Building 3, Hubei Baofeng Industry Park, Xiashuijing Buji, Longgang District Shenzhen, China

Импортер: ООО «Бизнес Центр Алгоритм», 350049, г.Краснодар, ул. им.Тургенева, д.135/1, офис 515. Тел.: +7(861)201-52-41.

Срок гарантии: 30 месяцев от даты производства, указанной на этикетке.

Сведения о сертификации: запросите копию сертификата соответствия у продавца.





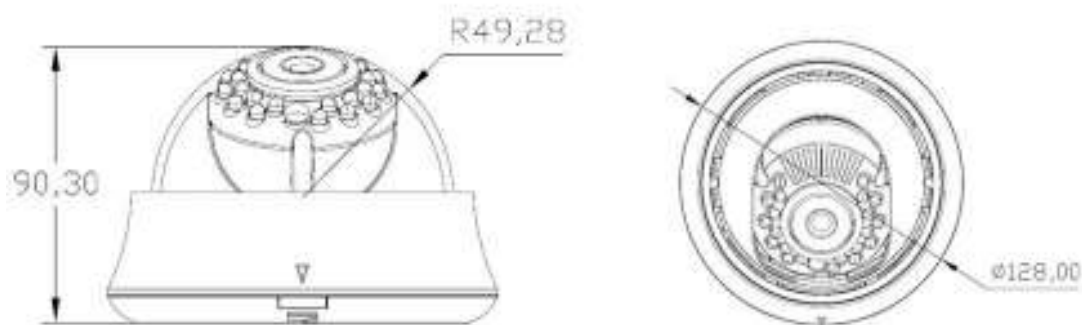
Технические характеристики

МОДЕЛЬ		PDM1-A1-V12 v.9.3.6
Матрица	Тип	1/3"SmartSens SC1135
	Эффективные пиксели	1280*960
	Система сканирования	Прогрессивная развёртка
	Разрешение	AHD-H / CVI / TVI: 1280x720 CVBS: 1000 ТВЛ
	Мин. чувствительность	0.01 люкс
	Электронный затвор	Авто
Сигнал	Синхронизация	Внутренняя
	Отношение сигнал/шум	≥52 дБ
	Видеовыходы	BNC (AHD / CVI / TVI / CVBS)
	Дистанция передачи сигнала	AHD / CVI / TVI: до 500 м CVBS: до 100м
Объектив	Тип	Вариофокальный мегапиксельный
	Фокусное расстояние	2.8 - 12 мм
ИК-подсветка	Количество ИК-диодов	21 (Ø=5 мм)
	Дальность	до 25 м
	Длина волны	850 нм
Цифровые функции	DSP-процессор	
	OSD-меню	Управление с помощью джойстика на кабеле
	Баланс белого	Авторежим/Ручная настройка
	Компенсация засветок	BLC/Выкл.
	АРУ	0-15 (выбор уровня)
	Функция день/ночь	Цвет/ЧБ/Авто/Внеш.источник (Механический ИК-фильтр)
	Фильтр шумоподавления	Вкл./Выкл. (2DNR)
	Динамический диапазон	Вкл./Выкл. (D-WDR)
	Накопление заряда	x2-x30 (Sens-up)
	Дополнительно	Антитуман (Defog), Коррекция битых пикселей (DPC), Подстройка под монитор, Стоп-кадр, Зеркалирование, Негатив, Детектор движения, Маскирование, Скрытые тёмных углов (LSC), Smart-IR, IR PWM
Эксплуатация и хранение	Напряжение питания	DC 12В±10%
	Потребляемый ток	500 мА
	Материал корпуса	Пластик
	Цвет корпуса	Белый
	Класс защиты	IP66
	Температура эксплуатации	-40...+50°C
	Температура хранения	-20...+60°C
	Максимальная влажность	95%
	Габаритные размеры	Ø128x90(В) мм

PDM1-A1-V12 v.9.3.6

ПАСПОРТ

Купольная АHD-М ВИДЕОКАМЕРА для помещений
с вариофокальным объективом 2,8-12 мм



PDM1-A1-V12 v.9.3.6

Примечание: Все размеры указаны в миллиметрах.